

### Vorreiniger / Steigsichter 14 bis 60 t/h

Bessere Kornqualität. Effektive Reinigung von Getreide - Erbsen – Raps:  
Preiswert in Betrieb und Unterhaltung.

Bezeichnung	KW	Leistung	€
<b>Vorreiniger R 14</b>	0,75	14 t/h	707,00
Staubzyklon 150 Ø Eingang			166,50
<b>Vorreiniger R 25</b>	1,5	20 t/h	1.175,00
Staubzyklon 200 Ø Eingang			306,50
<b>Vorreiniger R 40</b>	5,5	40 t/h	2.370,00
Staubzyklon 300 Ø Eingang			549,50
<b>Vorreiniger R 60</b>	7,5	60 t/h	2.559,00
Staubzyklon 300 Ø Eingang			1.036,00
<b>Zubehör:</b>			
Drosselklappe für den Zyklon R 25			106,00
Drosselklappe für den Zyklon R 40			106,00
Drosselklappe für den Zyklon R 60			106,00
Zellenradschleuse inkl. Anschlüsse			960,00
Regenhaube 600 Ø über Zyklon			421,00



### Industrie - Vorreiniger / Steigsichter 80 bis 180 t/h

Der Pulco Steigsichter wird zur Vorreinigung von Getreide, Raps, Mais usw. eingesetzt, wenn eine genauere Siebreinigung nicht notwendig ist.

*Aspirationsrohr auf der Seite 11      250- 300 t/h Pulco auf Anfrage*

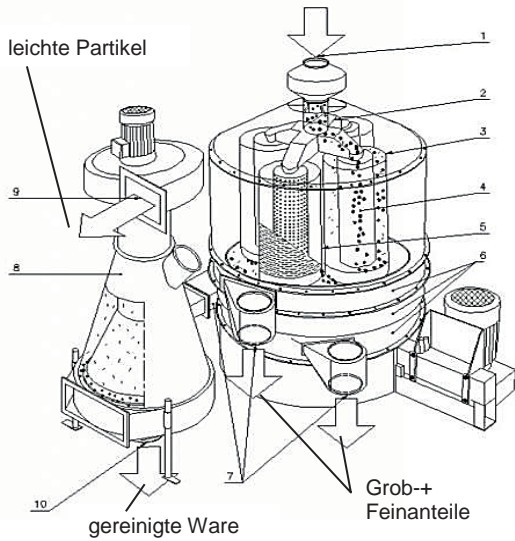
Bezeichnung	KW	t/h	€
<b>80 Industrie - Vorreiniger</b> mit Zwangsantrieb für Verteilerteller 0,37KW Montagegestell , einschl. 3 Stützfüße, ca. 500 mm Auslaufhöhe Staubzyklon UC 110 mit Übergang 350 mm Ø Wandaufhängung für den Zyklon	5,5	80 t/h	9.903,00  2.626,00 361,00
<b>120 Industrie - Vorreiniger</b> mit Zwangsantrieb für Verteilerteller 0,55 KW Montagegestell, einschl. 3 Stützfüße, ca. 500 mm Auslaufhöhe Staubzyklon UC 140 mit Übergang 400 mm Ø Wandaufhängung für den Zyklon	7,5	120 t/h	13.004,00  3.154,00 451,00
<b>150S Industrie - Vorreiniger</b> mit Zwangsantrieb für Verteilerteller 0,55 KW Montagegestell, einschl. 3 Stützfüße, ca. 500 mm Auslaufhöhe Staubzyklon UC 160 mit Übergang 400 mm Ø Wandaufhängung für den Zyklon	7,5	150 t/h	17.133,00  3.489,00 1.057,00



**Zubehör:**

Elektrischer Stellmotor für die Luftregulierung	Mehrpreis	849,00
Zellenradschleuse unter Zyklon Anschluss Ø 200		1.837,00
Regenhaube 500 – 600 mm Ø		421,00
Umbausatz zur Umluftmaschine 80t/h, erforderlich hierzu : Zyklon und Zellenradschleuse, die nicht im Preise enthalten sind. ca. 15% Restluftaustritt		1.166,00
Umbausatz zur Umluftmaschine 120t/h		1.204,00
Umbausatz zur Umluftmaschine 150t/h		1.212,00
Filterbeutelssystem für Restluftmenge		1.474,00

## Damas Reinigungs- und Sortiermaschine Sigma Typ 752 bis 1008



Reinigen und Wiegen

**Leistungen von 45 – 200 t/h bei Vorreinigung und 20 – 100 t/h in der Hauptreinigung**

Funktion: Die Rohware gelangt über den Einlaufverteiler in die Siebtrommeln und wird durch die Planetenbewegung der Siebe um die eigene Achse in den Innen- oder Schrollensieben und den Außen- oder Körnersieben gereinigt. Das Siebgut wird in ringförmigen Kanälen am Sammelboden aufgefangen und seitlich in den Pulco ausgetragen. Die Reinware verlässt den Pulco dann durch den unteren Auslauf. Das abgesaugte Leichtgut wird im Zyklon abgeschieden.

Typ	<u>Sigma –TS 753 A</u> 65 t/h in der Vorreinigung 3 Zylindersiebe, 1x Pulco Reiniger mit Zyklon und Austragsschleuse ohne Verbindungsrohr	<u>Sigma –TS 1004 A</u> 110 t/h in der Vorreinigung 4 Zylindersiebe, 1x Pulco Reiniger mit Zyklon und Austragsschleuse ohne Verbindungsrohr
Preis	59.450,00 €	82.227,00 €

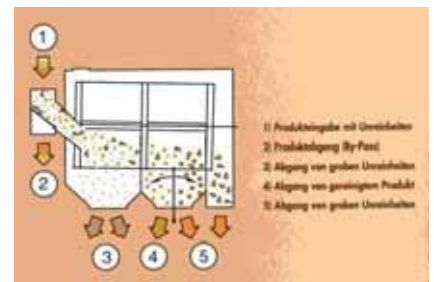
## Trommel - Reinigungsmaschine Typ PPR

Das Produkt läuft in die **höhenverstellbare** Trommel, jede einzelne Trommellänge wird gesondert aufgefangen. Das Produkt läuft durch die vorbestimmten Siebe und die groben Unreinheiten werden am Ende der Trommel abgesondert. Der letzte Sammeltrichter ist nochmal mit einer verstellbaren Trennwand ausgerüstet.



Typ	Leist.	€	Ersatzsieb		€	
			zum Typ	Rundloch		
PPR 2/6	20 t/h	7.597,00	/ 6	1 - 35 mm	301,00	
PPR 3/6	30 t/h	8.757,00	/ 9		371,00	
PPR 4/6	40 t/h	10.099,00	/ 12		500,00	
PPR 3/9	75 t/h	12.696,00		Langloch		
PPR 4/9	100 t/h	17.309,00	/ 6		0,8 x 20	350,00
PPR 3/12	140 t/h	22.114,00	/ 9		bis	414,00
PPR 4/12	180 t/h	34.486,00	/ 12	12 x 40	583,00	
PPR 5/12	230 t/h	44.526,00				

MODELL	PPR 2/6	PPR 3/6	PPR 4/6	PPR 2/9	PPR 3/9	PPR 4/9	PPR 3/12	PPR 4/12
Leistung** - T/Std.	20	30	40	50	75	100	100	150
Siebfläche - m <sup>2</sup>	2,50	3,75	5,00	5,00	7,50	10,00	11,50	15,50
Siebzahl	2	3	4	2	3	4	3	4
Strombedarf-kW	0,75	1,1	1,1	1,1	2,2	2,2	3,0	4,0
Länge - mm *	2170	2820	3470	2960	3810	4660	4300	5205
Breite - mm *	800	800	800	1100	1100	1100	1400	1400
Höhe - mm *	1345	1345	1345	1800	1800	1800	2215	2215
Leergewicht - kg	310	405	525	540	625	810	1280	1450
Gewicht mit Getreide - kg	370	485	630	630	750	970	1535	1740
Volumen - m <sup>3</sup>	2,3	3,0	3,7	5,9	7,5	9,2	13,3	16,1



## Siebreiniger TAS mit Aspiration

Reinigungsmaschinen für die Vor- u. Hauptreinigung von Getreide, Hülsenfrüchten, Ölsaaten und allen ähnlichen Fruchtarten. Die Reinigung / Sortierung erfolgt mit kreisschwingenden Sieben und intensiver Ein- u. Auslaufbesaugung.

<b>Leistung:</b>	<b>TAS 152A-2</b>	<b>TAS 154A-4</b>
Weizen bei 0,75 t/m <sup>3</sup> (18 % Feuchte)	60 t/h	120 t/h
Gerste bei 0,65 t/m <sup>3</sup> (18 % Feuchte)	50 t/h	100 t/h
Raps bei 0,60 t/m <sup>3</sup> (18 % Feuchte)	45 t/h	90 t/h
Abluftmenge:	8.400 m <sup>3</sup> /h	11.700 m <sup>3</sup> /h
Siebfläche:	12 m <sup>2</sup>	24 m <sup>2</sup>



<b>Bezeichnung</b>	<b>TAS 152A-2</b>	<b>TAS 154A-4</b>
Siebreiniger mit Abläufen und Luftanschluss	45.168,00 €	59.301,00 €
Wechselsiebe je Satz	3.376,00 €	6.751,00 €
Ventilator mit Schwingungsdämpfer und 2x Kompensator	15 kW 3.899,00 €	15 kW 8.475,00 €
Aspirationsrohrverbindungen -- siehe Seite 11 --	nach Aufwand	nach Aufwand

Reinigen und Wiegen

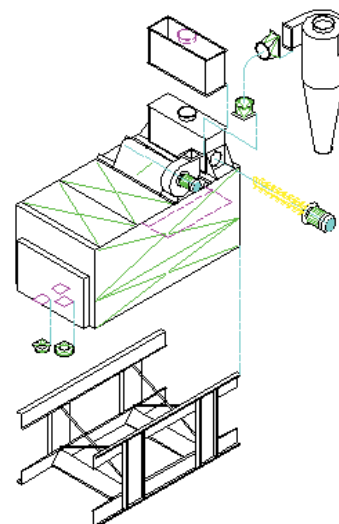
## Siebreiniger Uni-Seed

Flachsiebmaschine zur Vorreinigung, Braugerstensortierung und Feinreinigung von Getreide und Hartsämereien. Die Reinigung / Sortierung erfolgt über ein gegenläufiges Doppel-Siebwerk.

Arbeitsbreite: 1 m; Siebfläche 4 m<sup>2</sup>

<b>Leistung:</b>	
ca. 30 t/h	Vorreinigung (Weizen)
ca. 8 t/h	Braugerstensortierung
ca. 3,7 t/h	Feinreinigung (Weizen)

<b>Bezeichnung</b>	<b>€</b>
Siebreinigungsmaschine incl. 1 Satz Siebe (4 Stück)	16.391,00 €
weitere Siebe (je Stück)	303,00 €
Einlauf-Vorsteigsichter 1,1 kW	2.970,00 €
Abluftübergang 150/150 auf DN 200 mm	194,00 €
Übergang für Auslauf 150x150 auf rund DN 150 mm	351,00 €
Zyklon mit Aufhängeösen und Übergang DN 200	1.791,00 €
Vorbehälter mit 100 l Inhalt	185,00 €
Untergestell für Uni-Seed H = 1,8 m	2.231,00 €



## Schlauchfilter -- Reststaubgehalt unter 20 mg/m<sup>3</sup> --

mit Membranventilen, Filtersteuerung nach Direktive 94/9 EG (ATEX), Filterschläuche in Qualität PE/PE 401 EX, druckstoßfeste Wartungstür für den Schlauchwechsel, -- Druckluft bauseits --

<b>Schlauchfilter Typ JM21/20 für ca. 5.500 m<sup>3</sup>/h</b>	13.532,00 €
<b>Schlauchfilter Typ JM21/30 für ca. 8.400 m<sup>3</sup>/h</b>	14.756,00 €
<b>Schlauchfilter Typ JM32/30 für ca. 10.700 m<sup>3</sup>/h</b>	18.763,00 €
Explosionsdruckentlastung DN 400 für Typ JM21	2.607,00 €
Explosionsdruckentlastung DN 500 für Typ JM32 (ohne Entlastungskanal bis 3,0 m)	3.304,00 €
Zellenradschleuse für Zone 22 0,37 kW	4.008,00 €
Filtergestell für JM 21 (1,5 m Lichte unter Filteraustritt)	1.230,00 €
Filtergestell für JM 32 (1,5 m Lichte unter Filteraustritt)	1.397,00 €

